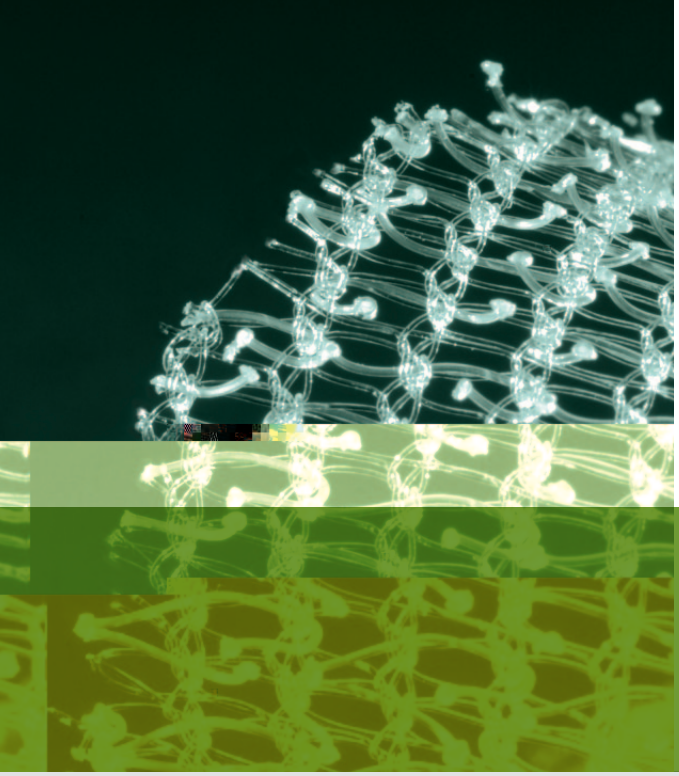


COVIDIEN

positive results for life™

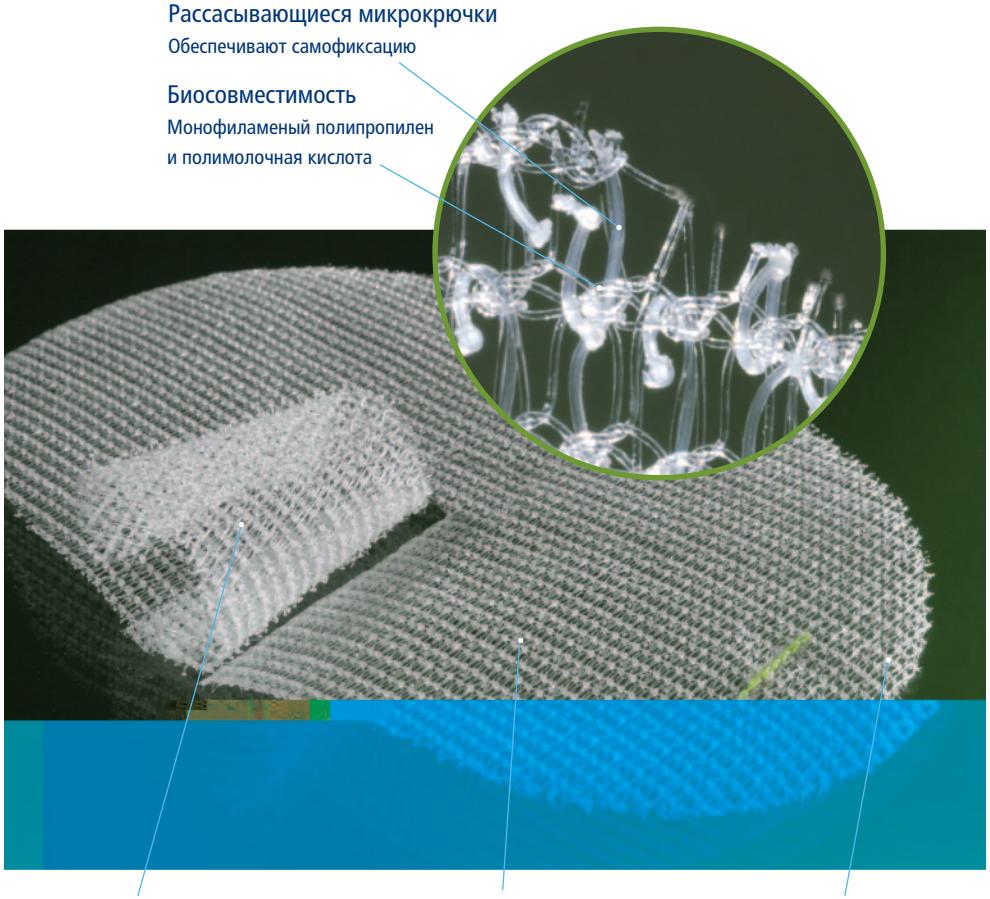
Sofradim

Parietene™ ProGrip™

Действительно безнатяжная пластика - Самофиксирующаяся - Полурассасывающаяся сетка

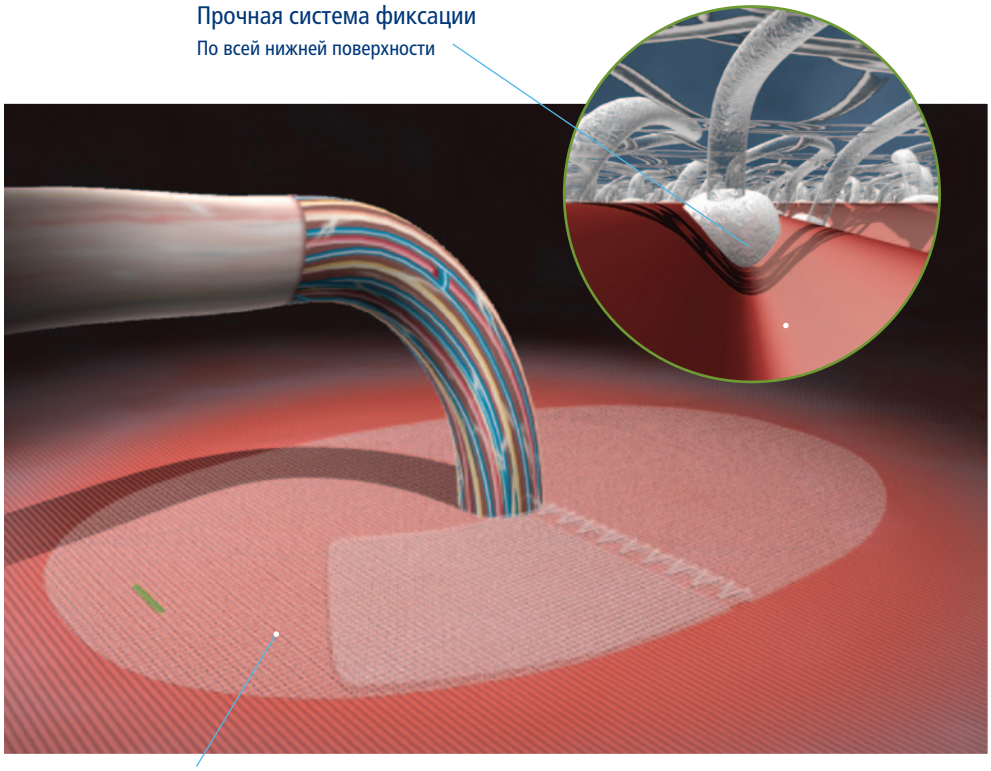
Современная герниопластика

Действительно безнатяжная пластика

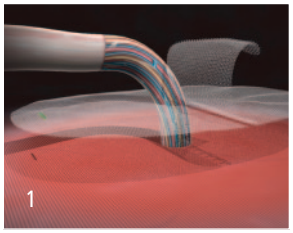


- Первая действительно безнатяжная сетка с распределенной нагрузкой по всей поверхности
- Микрокрючки покрывают всю нижнюю поверхность сетки, обеспечиваю полную фиксацию
- Полурассасывающаяся сетка, 50% материала остается после рассасывания микрокрючков
- Застегивающийся клапан позволяет регулировать отверстие для семенного канатика
- Элипсообразная форма прекрасно соответствует анатомии паховой области
- После фиксации сетка адаптируется и соответствует анатомии

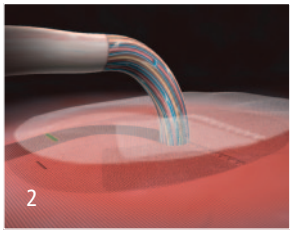
Самофиксирующаяся сетка



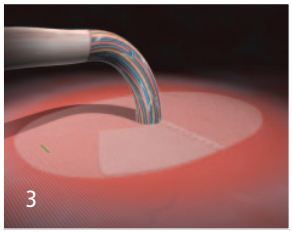
- Самофиксирующие свойства обеспечивают прочную фиксацию сетки и позволяют ее дополнительно не подшивать**
- Фиксация сетки всей поверхностью: меньше риск подсеточных рецидивов
- Прекрасно соответствует анатомии
- Меньший болевой синдром*** и риск повреждения нервов
- Экономия времени (меньше шовных материалов* = меньше продолжительность операции)



Застегните сетку вокруг канатика



Опустите сетку по канатику



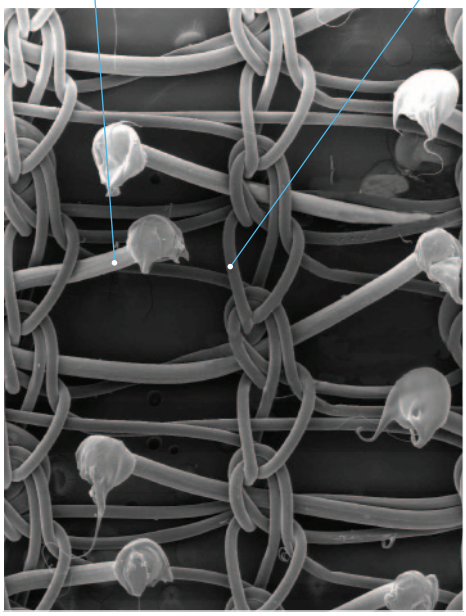
Прижмите сетку к тканям (начиная с лонного бугорка)

* Фиксация сетки производится в соответствии с предпочтениями хирурга. Свойства сетки позволяют ее не подшивать в соответствии с размером дефекта, видом дефекта и качеством анатомических структур.

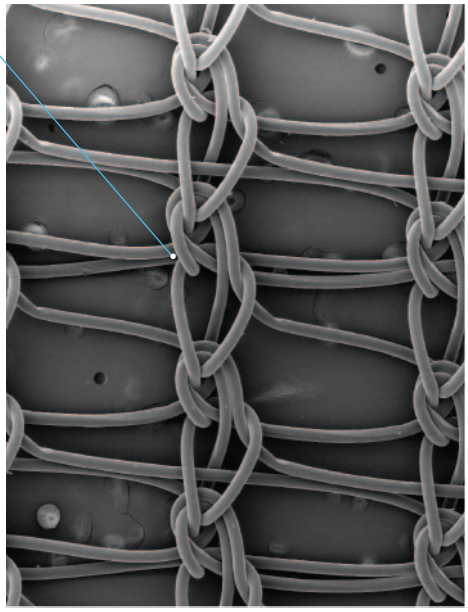
** Прочность фиксации: 21.4 ± 5.7N на модели свиньи

*** Chastan Ph. Tension free open inguinal hernia repair using an innovative self-gripping semi-resorbable Mesh. Journal of minimal access surgery - Septembre 2006 - vol 2 - issue 3

Полурассасывающаяся



Компоненты сетки до рассасывания ПЛА



Сетка после рассасывания ПЛА

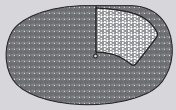
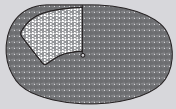
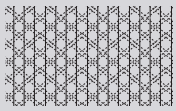
- Биокомпанентная сетка из монофиламентного полипропилена и ПЛА
- Легкая сетка (40 г/м2 после рассасывания микрокрючков из ПЛА)
- Оптимальная пористость (поры: 1.6 x 1.0 мм) для быстрого и качественного прорастания

До рассасывания ПЛА	После рассасывания ПЛА
80 г/м^2	40 г/м^2

- Полное рассасывание ПЛА: 15 месяцев
- Изоэластичная структура для оптимальной подвижности

	Основа	Уток
Удлинение при 50N (средн. % ± стнд. отклонение)*	23 ± 2	24 ± 2

* В соответствии с нормами NF EN ISO 13934-1.

Коды заказа	Размер	Левая	Правая	Форма
PP1208DR	12 x 8 см (4.7'' x 3'')		✓	
PP1208DL	12 x 8 см (4.7'' x 3'')	✓		
PP1509G	15 x 9 см (6'' x 3.5'')	✓	✓	

Ссылки:

- Chastan Ph, Tension free open inguinal hernia repair using an innovative self-gripping semi-resorbable mesh. Journal of minimal access surgery 2006; 2(3): 139-43
- Bringman S, Wollert S, ?sterberg J, et al. British Journal of Surgery 2006; 93(9): 1056-9
- Chastan Ph, Tension free inguinal hernia repair: a retrospective study of 3000 cases in one center. International surgery 2005; 90(1): 48-52
- O'Dwyer PJ, Kingsnorth AN, Molloy RG, et al. Randomized clinical trial assessing impact of a lightweight or heavyweight mesh on chronic pain after inguinal hernia repair. British Journal surgery 2005; 92(2): 166-70
- Chastan Ph, Long term follow-up of anterior tension free inguinal repair: Results at 3 years of a prospective study. Poster presented to the A.C.S. Congress, 10-14 October 2004, News Orleans.
- Klinge U, Klosterhalfen B, M?ller M, et al., Influence of polyglactin-coating on functional and morphological parameters of polypropylene-mesh modifications for abdominal wall repair. Biomaterials 1999; 20(7): 613-23
- Scheidbach H, Tamme C, Tannapfel A, et al. In vivo studies comparing the biocompatibility of various polypropylene meshes and their handling properties during endoscopic total extraperitoneal (TEP) patchplasty: an experimental study in pigs. Surgical Endoscopy. 2004; 18(2): 211-20
- Langenbech MR, Schmidt J, Zirngibl H. Comparison of biomaterials in the early postoperative period. Surgical Endoscopy. 2003; 17(7): 1105-9

COVIDIEN

COVIDIEN, COVIDIEN с логотипом и "positive results for life" являются зарегистрированными торговыми марками Covidien AG или аффилированных структур.
© 2008 Covidien. Все права защищены.

Официальный представитель
Корпорации «Ковидиен» в России
ООО «Ковидиен Евразия»

115054 Москва, ул. Дубининская,
дом 53, стр. 5

Тел.: (495) 933-6469
Факс: (495) 933-6468

RUS@COVIDIEN.COM
WWW.COVIDIEN.COM